

LEADER Smoke 2 & 4
Generador de humo

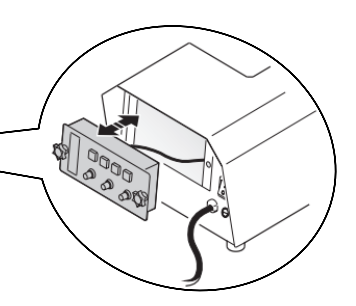
¡Producen un humo denso y realista para formaciones con seguridad!

Los generadores de humo LEADER Smoke, responden plenamente a las necesidades de formación para llenar de humo de pequeños a muy grandes volúmenes en unos instantes! Ellos producen un humo denso y realista para crear circunstancias favorables de formación en condiciones óptimas de seguridad.

- **Herramienta indispensable para:**
  - ✓ La formación en los ejercicios de evacuación,
  - ✓ La formación del reconocimiento durante las intervenciones contra incendios (Utilizando la cámara térmica, línea guía…),
  - ✓ La formación contra incendios de los equipos de bomberos en el transporte marítimo (barco de cruceros, Ferries, plataformas petrolíferas…),
  - ✓ Pruebas de los sistemas de control de humos y de ventilación,
  - ✓ Pruebas de fugas de las tuberías,
  - ✓ …

- **Funcionamiento continuo de flujo reducido por defecto** para una máxima economía del fluido
- **Caudal regulable** para humo ligero o humo denso.
- **Difusión programable** para dosificar el volumen de humo requerido en cada escenario y elegir el tiempo de emisión de humo.
- **Sistema de calentador permanente** para la difusión de humo denso continua , evitando interrupciones en el funcionamiento durante el período del programa.
- **Diseño resistente al agua y compacto** para un desgaste reducido.
- **Un control remoto amovible y robusto** permitiendo una gran versatilidad para desencadenar la emisión de humo a distancia (Control remoto XLR (XLR 3 pines con 5 m de cable)







- **Producción de un humo denso y realista**
- **Difusión de humo programable**
- **Posibilidad de activar a distancia**





CARACTERÍSTICAS

	LEADER Smoke 2	LEADER Smoke 4
Referencia	R20.00.103	R20.00.104
Calentador	1000 W	1500W Tecnología Hi-Mass
Tiempo de puesta en marcha	7 minutos	8 minutos
Protección térmica directa	Sí (Sistema DTPD : Direct Thermal Protection Device)	
Caudal aproximado	500 m^3/min en funcionamiento continuo a caudal reducido	1000 m^3/min en funcionamiento continuo a caudal reducido
Consumo eléctrico	4,5 A @ 220 V	7 A @ 220 V
Dimensiones	500 x 225 x 165 mm	685 x 345 x 225 mm
Peso	11 kg	19 kg
Control remoto amovible	Sí (5 m de cable)	

Fluido recomendado	Fluido LEADER Smoke - Ref : R20.00.107 Los defectos que resulten del uso de fluidos que no sean nuestro líquido LEADER Smoke no están cubiertos por la garantía.	
Capacidad del depósito embarcado	1 x 2,5 litros	1 x 9,5 litros
Consumo de fluido	75 ml/min	150 ml/min
Recargas	Recargas entregadas en cajas de 4 bidones de 5 litros	

Accesorio opcional	5 m de tubos de 104mm con adaptador. XLR Ref : 926.220.24



Fluido LEADER Smoke para un humo denso, realista y seguro:

- A base de agua y glicol, **el humo producido es sano y no hay riesgo de toxicidad**
- **Bajo residuo de grasa** en las paredes del volumen lleno de humo, personas o bienes (Ventilar el volumen después de su uso).
- **Fluido ecológico** sin ningún peligro para el medio ambiente.
- **Ideal para un ejercicio cerca de la realidad**: Dependiendo de la configuración, la densidad del humo puede ser de muy baja a muy alta.
- **Económico**: Tiempo de suspensión alta, 30% más alto que otros fluidos disponibles en el mercado!
- **Versátil:** Ideal para pequeños volúmenes (aprox. 100 m^3) & grandes volúmenes (aprox. 2000 m^3)



MANTENIMIENTO:

Mantenimiento simple y reducido (referirse al manual de instrucciones).





